INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Faccimile No

International application No.

PCT/JP2004/017574

			001,021011		
A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER Int.Cl ⁷ C12Q1/68, 1/04, G01N33/53					
According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC					
B. FIELDS SE	ARCHED				
Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols) Int.Cl ⁷ Cl2Q1/68, 1/04, G01N33/53					
Documentation s	searched other than minimum documentation to the exter	nt that such documents are included in the	fields searched		
Jitsuyo Kokai Ji	1996-2005 1994-2005				
Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practicable, search terms used) BIOSIS/WPI/MEDLINE (STN)					
C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT					
Category*	Citation of document, with indication, where ap	propriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.		
A	KRUGER M. et al., The homeobo		1-26		
	Lbxl is required for correct patterning of the neural tube				
	2002, Vol.82 No.4, pages 774				
P,A	WO 2004/038018 A1 (EISAI CO.	. LTD.).	1-26		
,,,,	06 May, 2004 (06.05.04),	, === , ,			
	(Family: none)				
P,A	WO 2004/048573 A1 (EISAI CO.	, LTD.),	1-26		
	10 June, 2004 (10.06.04), (Family: none)				
	(ramily: none)				
	`				
	e e				
Further do	cuments are listed in the continuation of Box C.	See patent family annex.			
		"T" later document published after the inter	rnational filing date or priority		
"A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance		date and not in conflict with the applica the principle or theory underlying the in	tion but cited to understand		
"E" earlier applie	cation or patent but published on or after the international	"X" document of particular relevance; the cl considered novel or cannot be consider	aimed invention cannot be		
"L" document w	which may throw doubts on priority claim(s) or which is ablish the publication date of another citation or other	step when the document is taken alone			
special reaso	on (as specified)	"Y" document of particular relevance; the cl considered to involve an inventive s	tep when the document is		
"O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means "P" document published prior to the international filing date but later than the		combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art			
priority date claimed		"&" document member of the same patent fa	mily '		
Date of the actual completion of the international search		Date of mailing of the international search report			
UI Febi	cuary, 2005 (01.02.05)	22 February, 2005 (22.02.05)		
No. of the life of the life of		Authorized - 07			
Name and mailing address of the ISA/ Japanese Patent Office		Authorized officer			
Facsimile No.		Telephone No			

電話番号 03-3581-1101 内線 3448

	EARX Multer 上K 口	国际国旗证券 101/ 1120	34/01/3/4	
A. 発明の履				
Int. Cl ⁷ C 1	2Q1/68, 1/04, G01N33/53			
	丁った分野			
調査を行った境	及小限資料(国際特許分類(IPC))		•	
Int. Cl ⁷ C 1	2Q1/68, 1/04, G01N33/53			
最小限資料以夕	トの資料で調査を行った分野に含まれるもの			
	国実用新案公報 1922-19	9 6年		
日本				
日本日本				
FIZE	国登録実用新案公報 1994-20 			
国際調査で使用	月した電子データベース(データベースの名称、	調査に使用した用語)		
BIOSIS/WPI/M	EDLINE (STN)			
C. 関連する	5と認められる文献			
引用文献の		·	関連する	
カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連すると	さは、その関連する箇所の表示	請求の範囲の番号	
A	KRUGER M., et al., The homeobox o	ontaining gene Lbx1 is requ	1-26	
	ired for correct dorsal-ventral p	atterning of the neural tub		
	e, J. Neurochem., 2002, Vol. 82, N	o. 4, pages 774 to 782		
P, A	WO 2004/038018 A1 (EISAI CO. LTD)	•	1-26	
	2004.05.06(ファミリーなし)			
			1 00	
P, A	WO 2004/048573 A1 (EISAI CO. LTD)		1-26	
	2004. 06. 10(ファミリーなし)			
		·		
□ C欄の続きにも文献が列挙されている。 □ パテントファミリーに関する別紙を参照。				
* 引用文献の	ウカテゴリー	の日の後に公表された文献		
「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す 「T」国際出願日又は優先日後に公表				
もの 出願と矛盾するものではなく、発明			発明の原理又は理論	
「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 の理解のために引用す 以後に公表されたもの 「X」特に関連のある文献で			当該文献のみで発明	
「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 の新規性又は進歩性がない				
日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する 「Y」特に関連のある文献であって、当				
文献(理由を付す) 上の文献との、当業者にとって自明である組合も				
「O」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献 よって進歩性がないと考えられるもの 「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願 「&」同一パテントファミリー文献				
国際調査を完了	了した日 01.02.2005	国際調査報告の発送日	2. 2005.	
ļ		۵۷.	<u> </u>	
国際調査機関の名称及びあて先		特許庁審査官(権限のある職員)	4B 9455	
日本国特許庁 (ISA/JP) 森井 隆信				
1 **	7に田クェロローロヨエロ			

東京都千代田区霞が関三丁目4番3号